Panasonic

取扱説明書
「nanoe（ナノイー）」機能パネル
〈家庭用〉

■品番一覧

名称		品番
輻射暖房パネル750	棚付タイプL勝手	GHA75PS□L
	棚付タイプR勝手	GHA75PS□R
	埋め込みタイプL勝手	GHA75PU□L
	埋め込みタイプR勝手	GHA75PU□R
輻射暖房パネル300		GHA30P□
脱臭コントロールユニット	照明なしタイプ	GHA70SC
	照明ありタイプ	GHA70SCS
	照明なしタイプ　ペーパーホルダー同梱	GHA70SCP
	照明ありタイプ　ペーパーホルダー同梱	GHA70SCSP
アクセサリーパネル300		GHA30A□
カウンター750		GHA75C□
カウンター1050		GHA105C□
2連ペーパーホルダー		CHA15WS

品番□の中には次の色品番が入ります。
バーチ:BD、グレインホワイト:WD、エクセルダーク:UZ、エクセルライト:NZ

棚付タイプ
（アラウーノ：タイプ1　アラウーノ手洗いと組合せ）

このたびは「nanoe（ナノイー）」機能パネルをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
ご使用前に「安全上のご注意」（4ページ）を必ずお読みください。
保証書は「お引き渡し日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
転居される場合は、製品を安全にお使いいただくために、新しく入居される方、または取り次ぎされる方にこの取扱説明書をお渡しください。

保証書
別添付

特　長

2種類の脱臭機能を組み合わせたハイブリッド「nanoe（ナノイー）」トイレ脱臭。

壁に付着した“におい”まで「nanoe」が取りにいく脱臭。

取ることが難しかった壁にしみ込んだにおいを
パナソニック独自の「nanoe」が吸着し脱臭します。

高効率ハニカム触媒は吸いとる脱臭。

脱臭機能が便器から漏れ出したにおいを
高効率ハニカム触媒を通して分解します。

「nanoe（ナノイー）」とは

水に包まれた微細（ナノサイズ）なイオンのこと。
空気中の水分を結露させ発生させるため、水を補給する必要がありません。
繊維の奥まで浸透し、染みついたにおいを脱臭します。
※脱臭効果は、周囲環境（温度・湿度）、運転時間、臭気・繊維の種類などによって異なります。

棚付タイプ（アラウーノ：タイプ1　アラウーノ手洗いと組合せ）

身体にやさしい輻射熱で快適な暖房を実現。

やさしい輻射熱がトイレの寒さをやわらげます。

PTCヒーターが、やさしい輻射熱で身体を暖めます。
温風が出ないので、ほこりを舞い上げません。

真空断熱材とPTCヒーターを組み合わせた薄型輻射パネル。

真空断熱材とPTCヒーターを組み合わせたことで薄型ながらも
壁裏面への放熱ロスを低減し、暖房効率をアップ。
ライフスタイルに合わせて、無駄なく暖房する機能も搭載しました。

まぶしさを抑えた、眠気を覚ましにくいLED照明。

深夜、入室すると自動的にやさしい光が
ほんのりと室内を照らします。
主要なボタン操作ならできる程度の、ほどよい明るさです。

表面をさっとふくだけ。「おそうじラクラク」です。

落ちにくかった手あかなどの汚れも、ふき掃除が簡単。
パネル壁は硬化コーティングにより、
すり傷などにも強く、美しさを長く保ちます。

目　　次

特長……2
安全上のご注意……4
ご使用の前に……5
各部の名称……6
ご使用前の準備……8
輻射暖房パネルの使いかた……10
　■選べる運転モード……10
　■運転モードの使いかた例……11
　■連続運転の入れかた・切りかた…12
　■タイマー運転の入れかた・切りかた13
　■タイマー入・切時刻の設定のしかた14
　■おまかせ運転の入れかた……16
脱臭・LED照明機能の使いかた……17
各部のお手入れ方法……18
故障かな？と思ったら……19
定格・仕様……19
保証とアフターサービス……裏表紙

安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

⚠警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
⚠注意	「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。（次は図記号の例です）

⃠	してはいけない内容です。
❗	実行しなければならない内容です。

⚠警告

禁止

- 絶対に分解したり、修理･改造はしない
  感電、火災、けがの原因となります。
  修理はお買い上げの販売店にご相談ください。

〈 輻射暖房パネル、コントローラ、脱臭ユニット、LED照明 〉

- 水をかけない
  感電や火災の原因となります。
- 破損したり、故障したまま使用しない
  感電、火災、けがの原因となります。

< コントローラ、脱臭ユニット、LED照明 >

- ぬれぞうきんは使用しない
  感電のおそれがあります。

< 輻射暖房パネル >

- 刃物などで傷をつけたり、押しピンやくぎを打ち込んだりしない
  感電や発火のおそれがあります。
- 表面に長時間接触しない
  低温やけどをするおそれがあります。

次のような方がご使用になるときには、周囲の方が十分に注意をしてください。
お子様、お年寄り、ご病人、自分で温度調節のできない方、皮膚感覚の弱い方、眠気を誘う薬（睡眠薬、かぜ薬など）を服用された方、深酒･疲労の激しい方

- 放熱を妨げるものを長時間たてかけない
  局部的な高温によるやけどの原因となります。

⚠注意

禁止

- がたついたまま使用しない
  破損、転倒によるけがの原因となります。

< カウンター >

- 重い物や割れ物を置いたり、落としたりしない（カウンター最大積載量40kg）
  落下破損によるけがの原因となります。
- 乗ったり、寄りかかったり、強い衝撃を加えない
  商品が変形、破損し、けがをするおそれがあります。

< 脱臭ユニット >

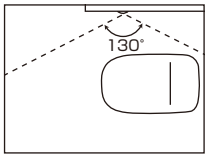
- 吸･排気口に指･棒･針･ヘアピンなどを入れない
  感電、火災、やけどのおそれがあります。

必ず守る

- 長期間使用しないときは、必ずブレーカを切る
  万一故障などが発生した場合、発熱、発火のおそれがあります。
- 清掃や作業時にカウンター・コントローラ･脱臭ユニットに頭をぶつけないように注意する
  けがのおそれがあります。

ご使用の前に　知っておいていただきたいこと

● 人体検知センサーの検知エリアは、コントローラ中央部のセンサーから約130°で、検知距離は約2mです。



● 周囲温度によっては、人体検知センサーの感度が変わります。
30℃を超えると検知しない場合があります。

● トイレルーム内の配置によっては、人体検知センサーの反応（LED照明の点灯や脱臭ユニットの運転）が遅れる場合があります。

● ラジオの雑音、テレビのちらつきなどの電波障害が発生する場合、テレビ・ラジオの距離を離したり、位置や向きを変えてみるなどしてください。

● トイレルームで携帯電話を使用される場合、携帯電話から雑音が発生する場合があります。

● 直射日光や殺菌灯の光があたる場所でのご使用は、退色やそりの原因となります。

● 連続運転状態で20時間入室のない場合、自動で運転を停止します。
（タイマー設定時は、この機能は働きません。）

● 長時間使用しない時の留意事項
輻射暖房パネルやLED照明をつけていない時でも、約2.3Wの電力を消費しています。
長期間使用しない時はブレーカをOFFしてください。
再使用時には時刻とタイマーの再設定が必要となります。

〈輻射暖房パネル・コントローラ・カウンター〉

● 輻射暖房パネルは構造上暖まりにくい部分があり、端部では温度が低くなります。（9ページ参照）

● トイレルームに常時換気の排気口がある場合、十分な暖房性能が得られない場合があります。

● 押しピンやくぎを打ち込んだり、刃物などでヒーターを傷つけた場合、ヒーターが断線して暖房性能が低下することがあります。

● 温水洗浄便座などの商品のリモコンやペーパーホルダーの取り付け可能な位置は限定されています。取り付け範囲は、施工図を確認してください。（7ページ参照）

● 基材に木質素材を使用しておりますので、水分を含むと膨張する場合があります。

● 輻射暖房パネルやカウンターが水でぬれた場合は、すぐにふき取ってください。

● パネルやコントローラの樹脂成形品は、使用環境や使用期間により変色する場合があります。

● 輻射暖房パネル表面の深い傷や打痕は補修できません。

● カウンターに、たばこを置かないでください。
カウンターがこげたり、変質・変色するおそれがあります。

〈脱臭ユニット〉

● 臭いに関しては、お客様によって感じ方が異なります。また環境条件やお客様の健康状態によっても感じ方は異なります。

● 部屋の大きさによっては十分な脱臭性能を得られない場合があります。

〈LED照明〉

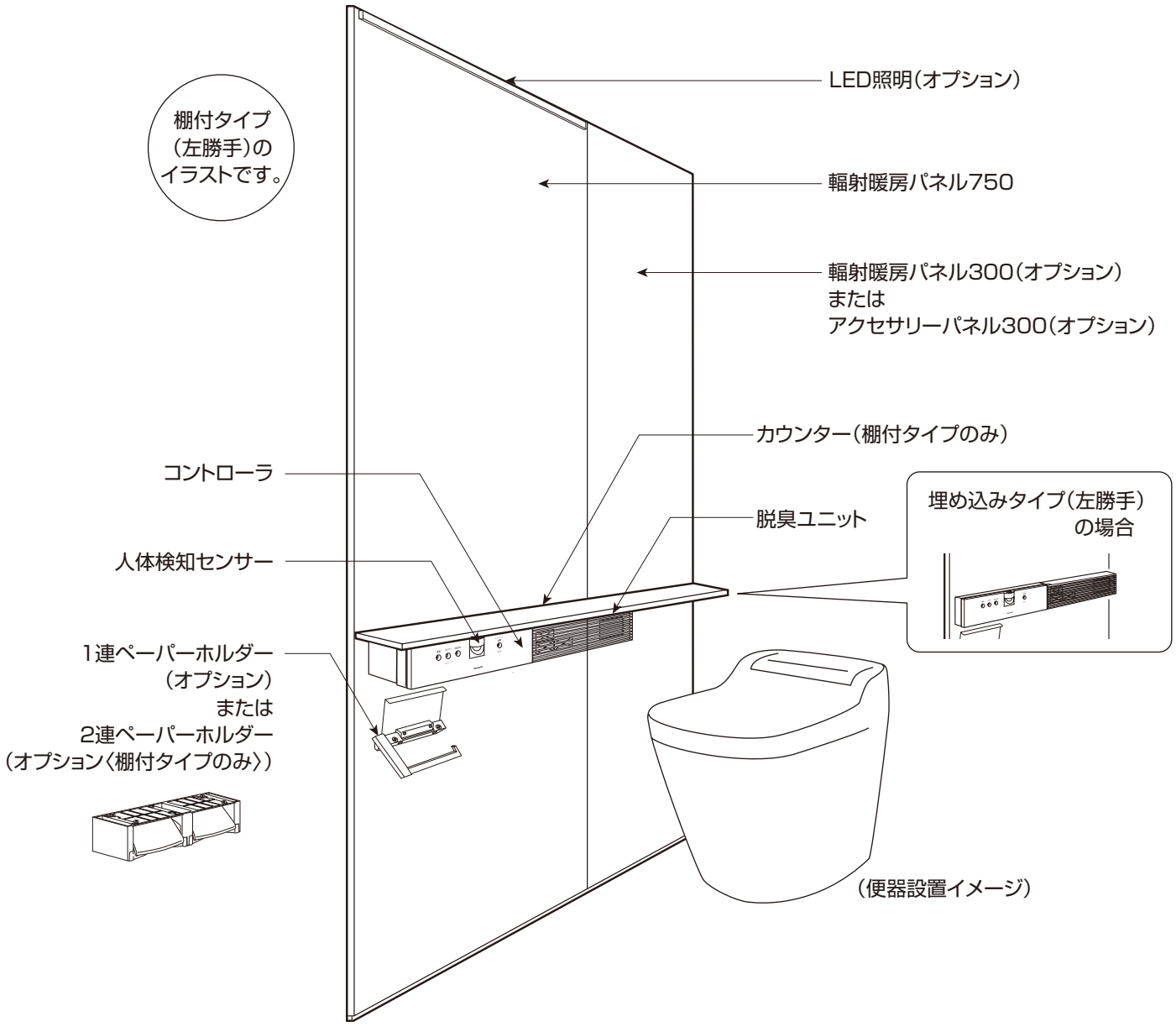
● LED照明は補助灯です。主照明としては使用できません。必ず主照明を別途ご使用ください。

● 壁や天井の色によっては、LED照明のみでは暗いと感じることがあります。

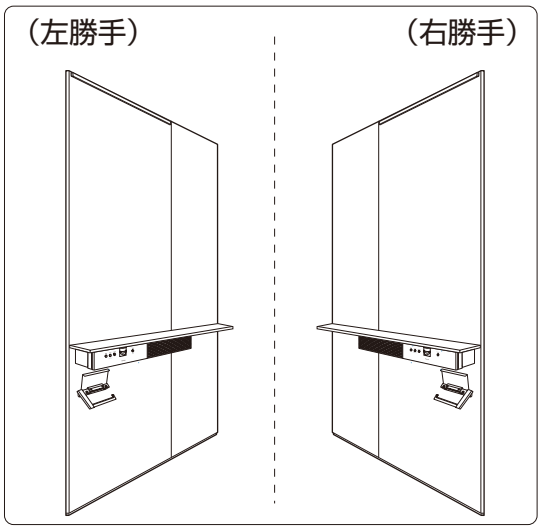
〈ペーパーホルダー〉

● 同梱のペーパーホルダーは、芯なしペーパーには対応できません。

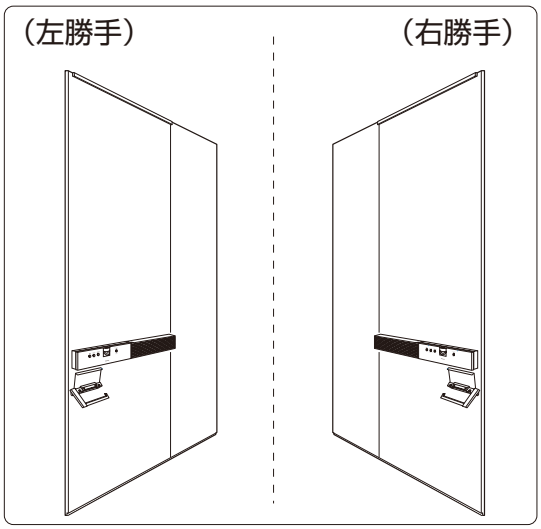
各部の名称



■棚付タイプ

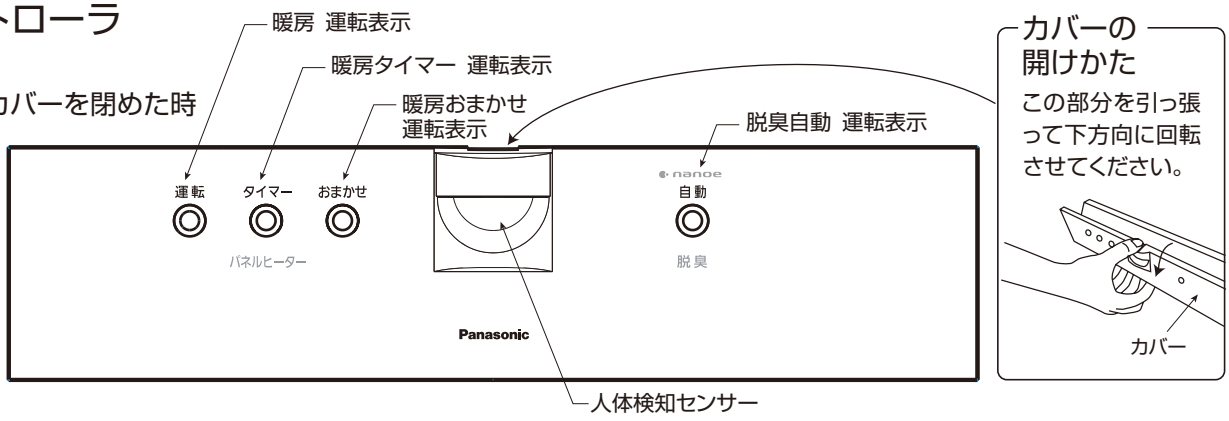


■埋め込みタイプ

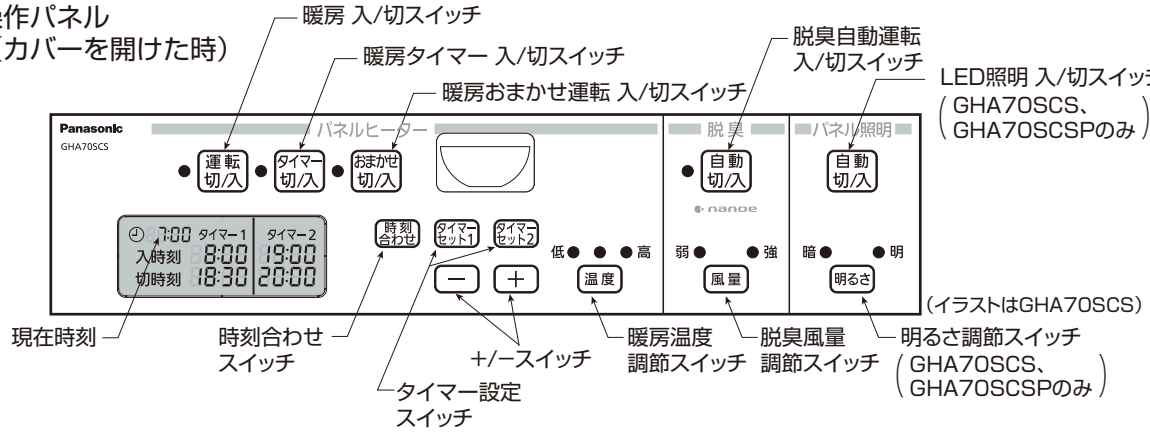


■コントローラ

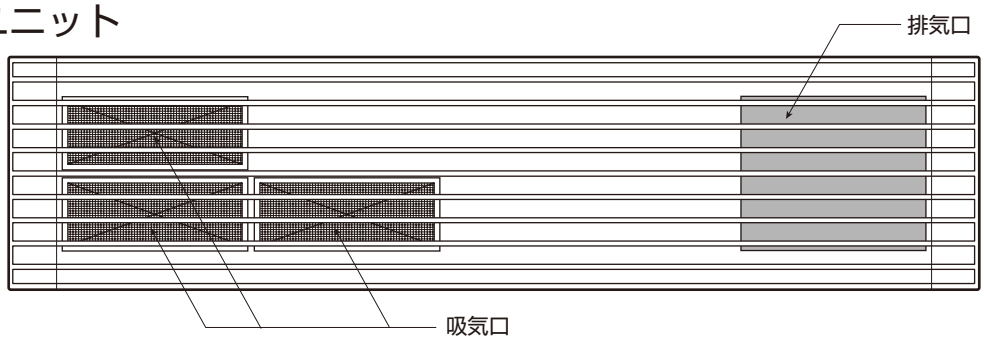
●カバーを閉めた時



●操作パネル
（カバーを開けた時）



■脱臭ユニット



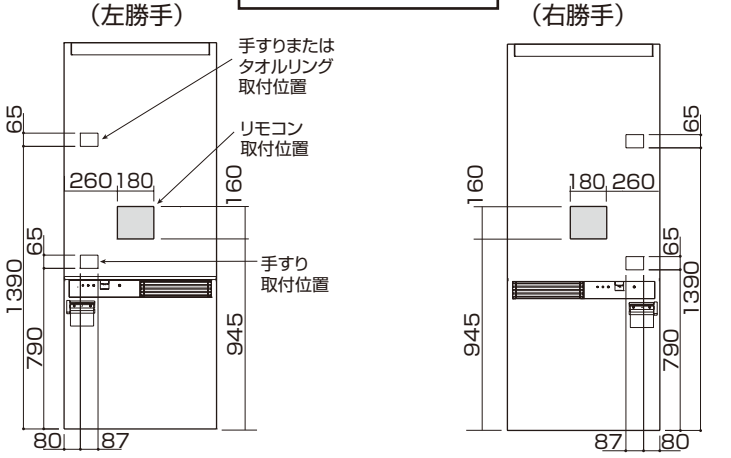
■手すり・便器リモコンを取り付ける場合

指定品番（MFY91□）の手すりを指定位置に取り付けてください。

（手すりはI型のみ取り付けできます。手すりとタオルリングの両方を取り付けることができません。）

・棚付タイプ750
・埋め込みタイプ750

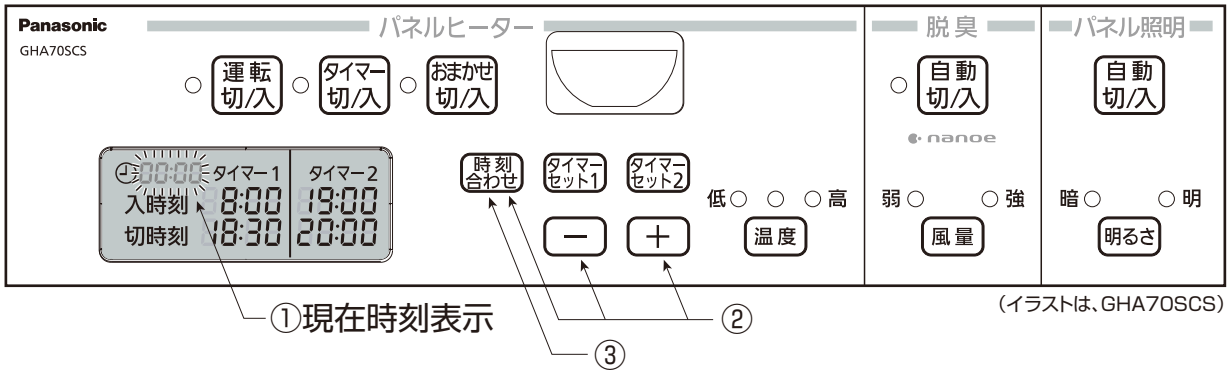
［単位：mm］



ご使用前の準備

■現在時刻の合わせかた

（例:現在時刻を午後2時15分に設定する場合）



（イラストは、GHA70SCS）

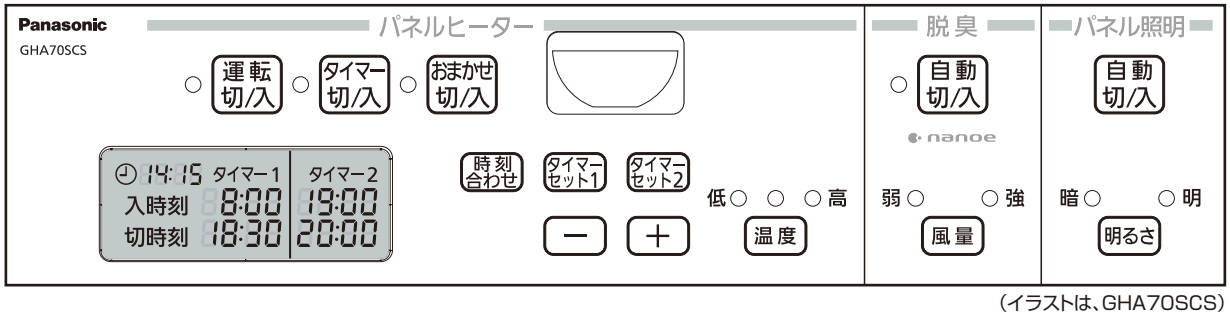
① 電源を初めて供給したときや、長時間停電した後には、現在時刻の表示が0:00になります。

② 時刻合わせ ボタンを押すと、現在時刻が点滅します。 − ＋ ボタンを押して14:15に合わせます。

※ − ＋ ボタンを長押しすると早送りできます。

③ 時刻合わせ ボタンを押すと現在時刻が点灯し、時刻設定が完了します。

●時刻を変更する場合



（イラストは、GHA70SCS）

■ 現在時刻を変更する場合、時刻合わせ ボタンを押すと、現在時刻が点滅します。
その後②～③の手順で時刻を設定してください。

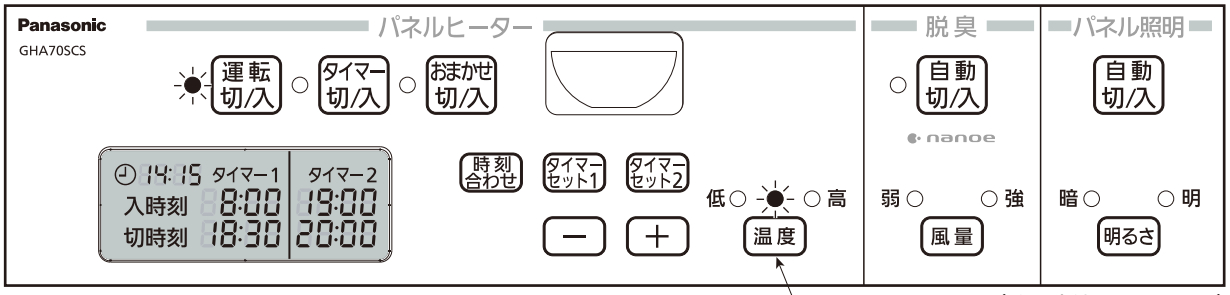
● タイマー作動中に現在時刻を変更する場合も、同じ手順で時刻の設定ができます。

● 現在時刻を変更してもタイマーの設定時刻は変更されません。

■温度設定のしかた

連 続 運 転　タイマー運転　おまかせ運転

いずれの運転モードでも温度設定方法は共通です。お好みの温度でお使いください。



（イラストは、GHA70SCS）

温度 スイッチを押します。

温度 スイッチを押すごとに温度設定が切り替わります。
好みのところで止めてください。
（初期設定は「ふつう」になっています。）

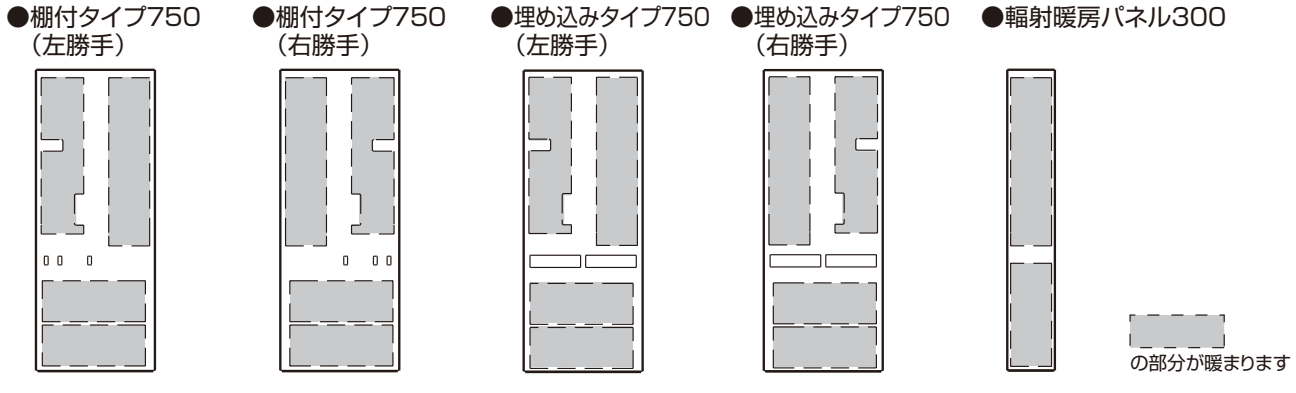
●温度のめやす

外気5℃、隣室10℃の時の室温のめやすです。
部屋の広さや位置・窓・換気などの条件によって変わります。

	低め	ふつう	高め
パネル表面温度	約33℃	約40℃	約47℃

■輻射暖房パネルの暖まり領域図

構造上暖まりにくい部分があり、端部では温度が低くなります。



輻射暖房パネルの使いかた

■選べる運転モード

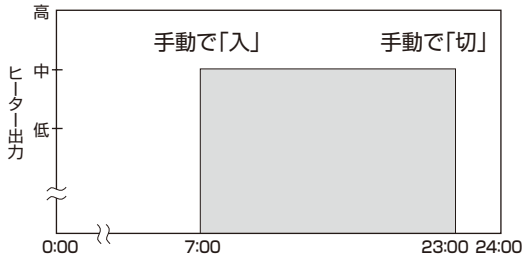
連 続 運 転　タイマー運転　おまかせ運転

の3つの運転モードがあります。ライフスタイルに合わせてお選びください。

連 続 運 転
（12ページ）

●お好きな時間に自由に
入り切りできます。

●うっかり切り忘れても切り忘れ
防止機能が作動し、安心です。
（20時間入室のない場合）

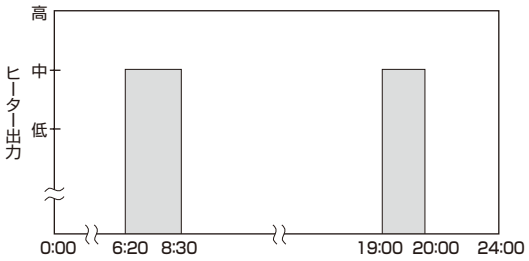


（例）温度設定「ふつう」で
7時に入、23時に切を押した場合

タイマー運転
（13ページ）

●タイマーの設定時間で
自動的に入り切りできます。

●2つの時間帯の
タイマー設定が可能です。
2つの時間帯とも同じ
設定温度で運転します。

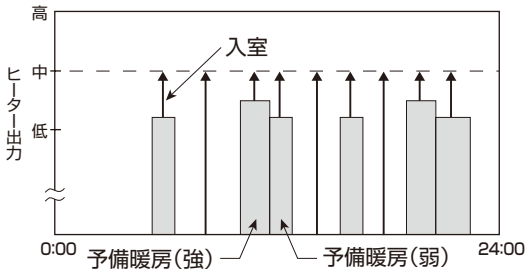


（例）温度設定「ふつう」で
タイマー1で6:20入／8:30切
タイマー2で19:00入／20:00切に設定した場合

おまかせ運転
（16ページ）

●人体検知センサーが
曜日ごとのトイレルームの
使用パターンを学習し、
よく使う時間帯を自動的に
予備暖房します。

●入室を感知するとすぐ
出力を上げて暖房します。



（例）温度設定「ふつう」の場合

トイレルームを特によく使う時間帯… 予備暖房（強）
よく使う時間帯… 予備暖房（弱）
あまり使わない時間帯… 予備暖房なし

- グラフは時間ごとのヒーター出力を表したもので、室温ではありません。設定温度に暖まるまでには多少時間がかかります。
（ヒーターが入ってから、パネル表面が設定温度になるまでに約15～30分かかります。）
- 例えば温度設定が「低め」の場合、ヒーター出力は「低」になります。

⚠警告

禁 止

◆輻射暖房パネル表面に長時間接触しない　低温やけどをするおそれがあります。

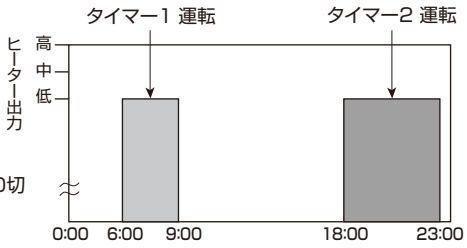
次のような方がご使用になるときには、周囲の方が十分に注意をしてください。
お子様、お年寄り、ご病人、自分で温度調節のできない方、皮膚感覚の弱い方、眠気を誘う薬（睡眠薬、かぜ薬など）を服用された方、深酒・疲労の激しい方

■運転モードの使いかた例

●2つのタイマーで、朝と夜に暖房 タイマー運転

・ご家族みんながよく使う時間をタイマー設定。
・不在の昼間はしっかり省エネ。
・朝の入れ忘れ、夜の切り忘れがありません。

(例)タイマー1
6:00入／9:00切
タイマー2
18:00入／23:00切
温度「低め」に設定

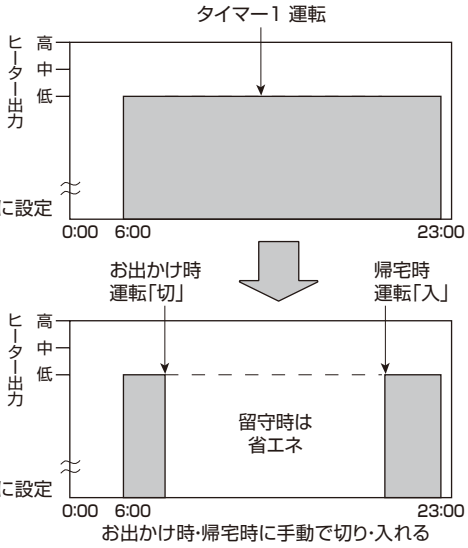


●お出かけ時間に合わせて、効率よく暖房 タイマー運転

・起床時間～消灯時間をタイマー設定。
・お出かけ時に「運転」を切り、帰宅時に「運転」を入れて、タイマー運転中でも留守の時はヒーターを手動で切ってしっかり省エネできます。
・不在時間が日によって変わるご家庭向けです。

(例)タイマー1
6:00入／23:00切 に設定

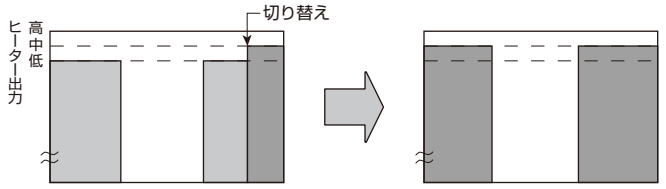
(例)温度「低め」に設定

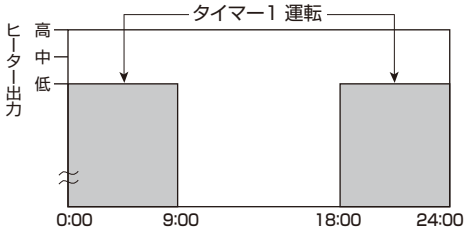


●夜間～寒い朝をタイマーで暖房 タイマー運転

・深夜・朝方のトイレもやさしい暖房で安心です。

・タイマー運転中に温度設定が切り替えられます。





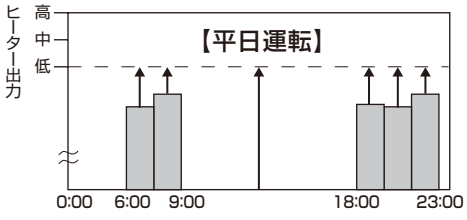
(例)タイマー1　18:00入／9:00切
温度「低め」に設定

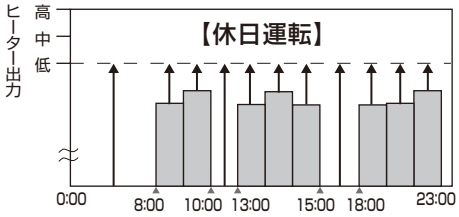
●曜日ごとのよく使う時間に合わせて、自動暖房 おまかせ運転

・おまかせ運転のスイッチのみでよく使う時間を予備運転。
・曜日ごとの使用パターンを学習するので、○曜日は習い事、○曜日はアスレチックジムで遅い帰宅、などにも対応します。
・曜日によってトイレの使用時間が大きく変わるご家庭、細かい設定が苦手なご家庭におすすめです。

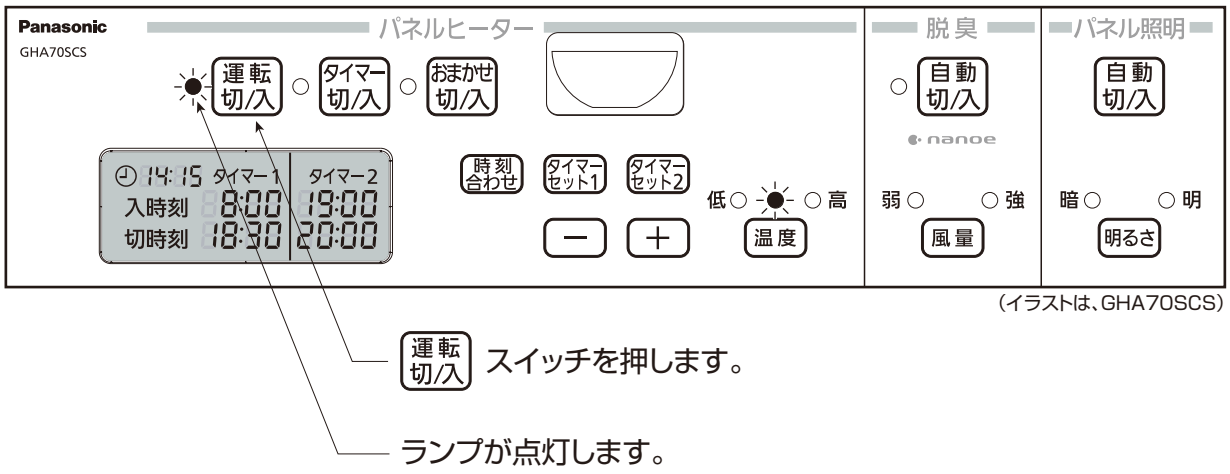
(例) 共働き夫婦・通学するお子様のいるご家族

「平日」は、ご家族の使用時間に合わせて予備暖房します
「休日」は、ゆっくりした起床時間やお昼の使用に合わせて予備暖房します





■連続運転の入れかた



（イラストは、GHA70SCS）

■連続運転の切りかた

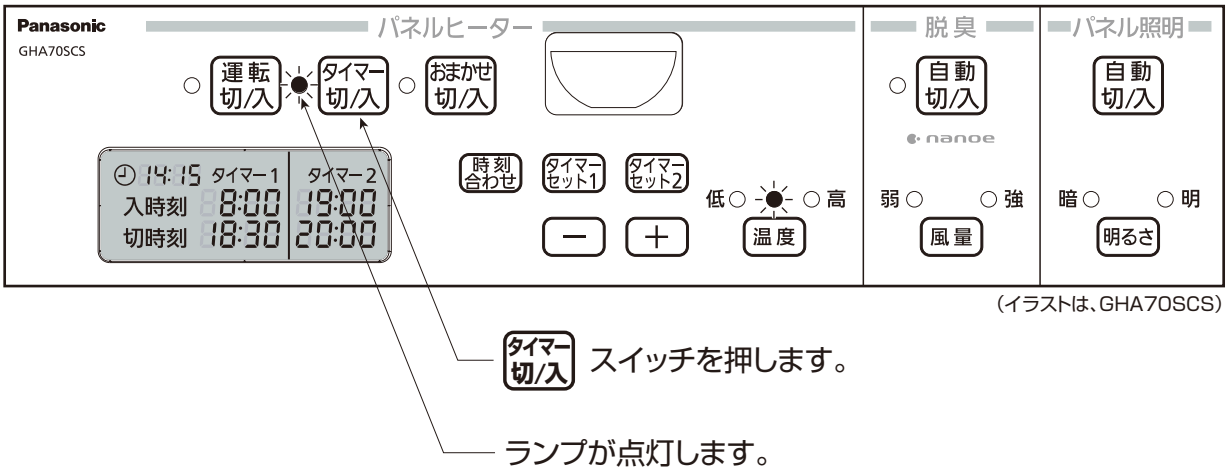
運転 切/入 スイッチを押します。

ランプが消灯します。

切り忘れ防止機能について

- ●このコントローラには、切り忘れ防止機能がついています。
- ●連続運転状態で20時間入室のない場合、自動で運転を停止します。
  （タイマー設定時は、この機能は働きません。）
- ●再度入室があった場合、暖房運転を開始します。

■タイマー運転の入れかた



（イラストは、GHA70SCS）

●以前にタイマー時刻を設定されていた場合には、その入時刻、切時刻が表示されます。

●タイマー作動中は、毎日同じ時刻に「入」「切」動作します。

●タイマー作動中でも 運転 切/入 ボタンを押すと、運転状態が切り替わります。
（タイマー設定は継続します。）
例）・タイマー作動中で暖房運転中の場合に押すと、暖房運転が停止します。
・タイマー作動中で暖房停止中の場合に押すと、暖房運転を開始します。

●タイマー作動中は、輻射暖房パネルの運転状態に関わらず、温度 ボタンで温度調節を行うことができます。

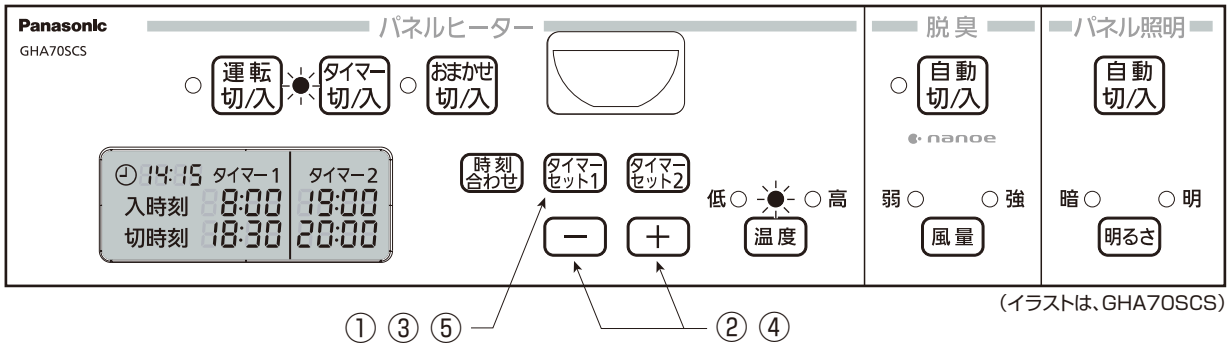
●タイマー時刻設定が、タイマー1、タイマー2とも入時刻「－：－－」、切時刻「－：－－」になっていると、タイマー 切/入 を押してもタイマーは作動しません。

■タイマー運転の切りかた

タイマー作動中（タイマーランプ点灯中）に、タイマー 切/入 スイッチを押します。

ランプが消灯します。

■タイマー入・切時刻の設定のしかた



（イラストは、GHA70SCS）

① タイマー1を設定する場合、タイマーセット1 ボタンを押します。

入時刻が点滅します。

② 入時刻を − ＋を押して設定します。

（例:6時20分に設定する場合）

− ＋ を押して10分単位で設定できます。

※− ＋ボタンを長押しすると早送りできます。

③ 続いて、タイマーセット1 ボタンを押します。

入時刻の設定が完了し、切時刻が点滅します。

④ 切時刻を − ＋ を押して設定します。

（例：8時30分に設定する場合）

− ＋ を押して10分単位で設定できます。

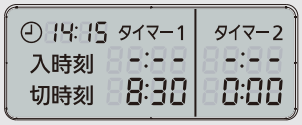
※− ＋ボタンを長押しすると早送りできます。

⑤ タイマーセット1 ボタンを押すと、タイマー切時刻の設定が完了します。

タイマー2を設定する場合は、タイマーセット2 を押して、
14ページのタイマー1設定方法と同じ操作をしてください。

切タイマーとしてご使用になる場合は、切時刻のみ設定し、
入時刻を『-:--』に設定してください。

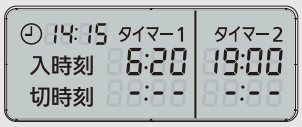
『-:--』表示は23:50と0:00との間にあります。



入タイマーとしてご使用になる場合は、入時刻のみ設定し、
切時刻を『-:--』に設定してください。

『-:--』表示は23:50と0:00との間にあります。

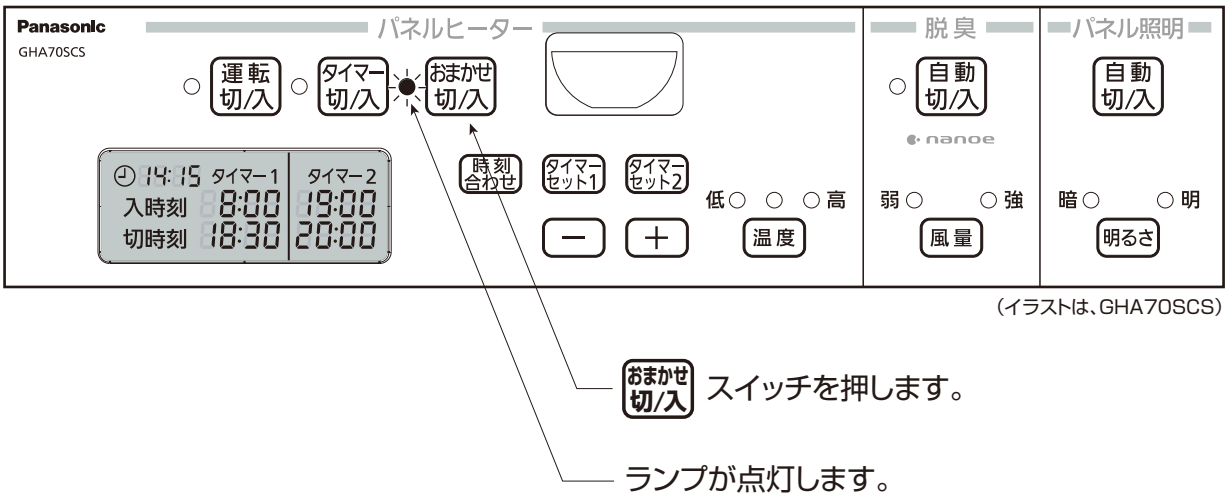
入タイマーのみを設定した場合は
切り忘れ防止機能が働きます（12ページ）



●予備暖房について

ご使用される時間（例　7:00）に寒いと感じる場合は、ご使用される時間（例　7:00）より30分前（例　6:30）にタイマー入設定することをおすすめします。
それでも寒い場合は、さらに早い時間（例　6:00）にタイマー入設定を変更してください。

■おまかせ運転の入れかた



●おまかせ運転中に 運転 切/入 スイッチを押すと、運転が切れます。

退室してセンサーが感知しなくなると再びおまかせ運転に戻ります。

●上手な使いかた

おまかせ運転中に寒いと感じる場合は（例　早朝、夕方）、温度設定を1段階上に再設定してください（再設定後は、再設定した温度で、おまかせ運転します）。それでも寒いと感じる場合は、おまかせ運転を切り、タイマー運転で予備暖房をすることをおすすめします。

（おまかせ運転とタイマー運転は併用できません）

●おまかせ運転は、毎日の入退室時間を学習し、自動で予備暖房をする機能です。
直前の3週間の曜日別（7日前、14日前、21日前）の入退室データに基づき、
予備暖房を行います。

《ご使用開始から21日目までは、以下の動作となります。》

ご使用開始1日目　：　入室時に暖房運転を開始し、約30分で停止します。
2日目から7日目　：　前日、前々日、3日前の入退室データに基づき、予備暖房を行います。
8日目から14日目　：　前週の曜日別（7日前）の入退室データに基づき、予備暖房を行います。
15日目から21日目：　前週、前々週の曜日別（7日前、14日前）の入退室データに基づき、
予備暖房を行います。

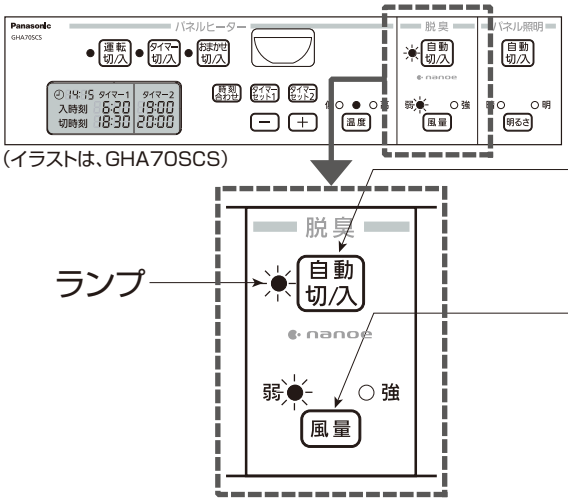
脱臭・LED照明機能の使いかた（LED照明はオプション）

■脱臭・LED照明機能の動きかた（脱臭・LED照明の設定が「入」の場合）

入室	脱臭	退室	脱臭	自動
人体検知センサーが入室を検知	「弱」静音運転 LED照明 点灯	人体検知センサーが退室を検知	10分間「強」パワフル運転 LED照明 3分間点灯	切

- 脱臭機能について　壁に付着したにおい…nanoe(ナノイー)を発生させて付着成分を吸着・脱臭。
  排便時のにおい……ハニカム触媒を通し悪臭の原因成分を分解。
- LED照明について　設定した明るさで自動点灯します。

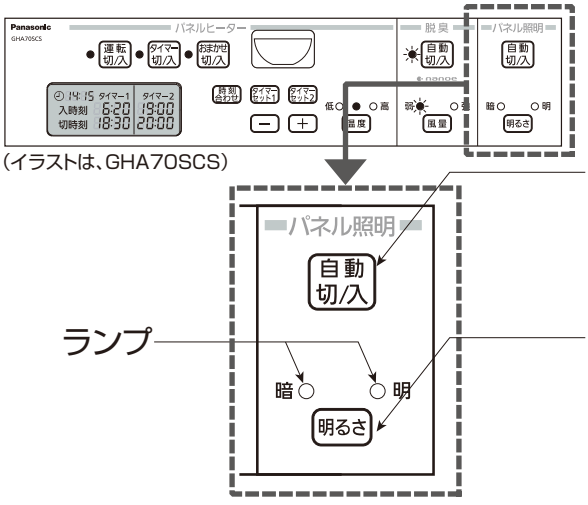
■脱臭機能の使いかた



自動切/入 スイッチを押します。（初期設定は「入」）
ランプが点灯します。

風量 スイッチ（初期設定は「弱」）
「強」運転にしたい場合は 風量 スイッチを押して、
風量「強」を選んでください。
この場合も退室すると、自動的に10分間「強」運転し、
自動で切れます。
次に使用する時は、「弱」運転から開始します。

■LED照明の使いかた（GHA70SCS、GHA70SCSPのみ）



自動切/入 スイッチを押します。（初期設定は「入」）
「暗」「明」いずれかのランプが点灯します。
トイレルームの明るさにかかわらず、自動点灯します。

明るさ スイッチ（初期設定は「明」）
スイッチを押して、「暗」「明」を選んでください。
次に使用する時は、前回選択された「暗」または
「明」で点灯します。

各部のお手入れ方法

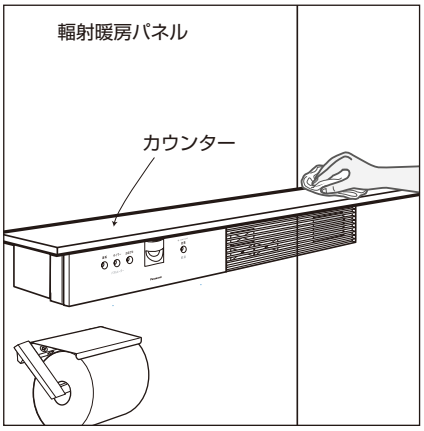
■輻射暖房パネル、カウンター

●日常のお手入れは乾いた柔らかい布でからぶきしてください。

●ひどい汚れの場合は、よくしぼった柔らかい布で水ぶきしてください。
また、中性洗剤などは汚れに応じてご使用ください。

■よくしぼらずに水ぶきすると、水分によるひび割れ・反り・膨れが生じる場合があります。

■中性洗剤を使用した場合は、洗剤成分をきれいにふき取ってください。



お願い

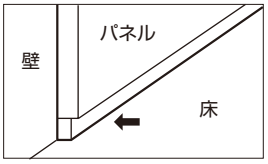
アルコール、シンナーなどの有機溶剤や強酸・強アルカリ洗剤・トイレ用洗剤を使用しないでください。

破損、表面の荒れ、変色のおそれがあります。

■化粧品（特に除光液）や液体うがい薬などが付着した場合は、水かうすめた中性洗剤を使用し、ふき取ってください。

■研磨剤入りの洗剤、汚れた布・硬い布・ナイロンたわしなどは商品に傷がつきますので、使用しないでください。

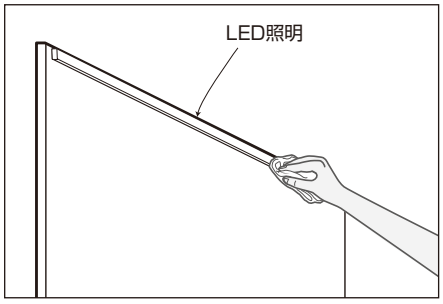
■輻射暖房パネルの下部は水がこぼれた際、パネル本部が腐食することを防ぐため、右図のような構造になっています。ごみやほこりがたまることがありますので、掃除機で取り除いてください。

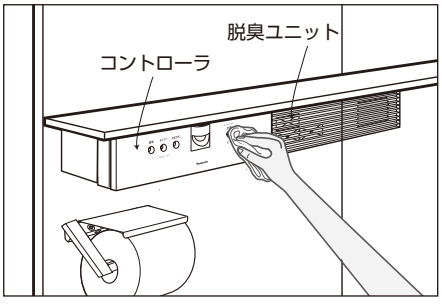


■コントローラ、脱臭ユニット、LED照明

●乾いた柔らかい布で、からぶきしてください。

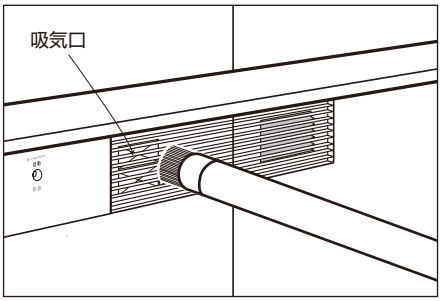
■ぬれぞうきんは使用しないでください。商品の故障の原因になります。





●掃除機で、吸気口のごみやほこりを取り除いてください。

■脱臭フィルターがつまると、脱臭機能が低下したり、脱臭音が大きくなることがあります。



故障かな？と思ったら/定格・仕様

■故障かな？と思ったら

現　象	原　因	処　置	
操作パネルの[運転切/入]を押しても ランプが点灯しない	停電している	停電の復帰までお待ちください	
	ブレーカがONになっていない	ブレーカを確認し、ONにしてください	
	上記以外の場合	工事店または、お買い上げの販売店にご連絡ください	
操作パネルの[運転切/入]のランプと [温度]のランプが点滅している	コントローラの故障	[運転切/入]ボタンを5秒以上長押し してください	再度点滅する場合は、工事店 または、お買い上げの販売店 にご連絡ください
操作パネルの脱臭[自動切/入]ランプと [風量]の強･弱2つのランプが 点滅している	脱臭ファンの異常	[自動切/入]ボタンを5秒以上長押し してください	
操作パネルの脱臭[自動切/入]ランプと [風量]の強または弱のランプが 点滅している	nanoeの異常	[自動切/入]ボタンを5秒以上長押し してください	
操作パネルの[運転切/入][タイマー切/入][おまかせ切/入]の ランプが点滅している	漏電	ブレーカをOFFにして、再度 ONにしてください	
輻射暖房パネルが暖かくない	ブレーカがOFFになっている	ブレーカーをONにしてください	
	温度調節が「切」または「低め」になっている	好みの温度に調節してください（9ページ参照）	
	人体検知センサーが汚れている	人体検知センサーを柔らかいきれいな布でふいてください	
タイマー運転ができない	タイマー設定ができていない	[タイマー切/入]ボタンを押して、タイマー設定してください（13ページ参照）	
	タイマー入･切時刻設定ができていない	タイマー入･切時刻設定をしてください（14ページ参照）	
脱臭が作動しない （脱臭ランプが点灯しない）	ブレーカがOFFになっている	ブレーカーをONにしてください	
	脱臭が「切」になっている	[脱臭自動切/入]ボタンを押して、脱臭設定を「入」にしてください（17ページ参照）	
	人体検知センサーが汚れている	人体検知センサーを柔らかいきれいな布でふいてください	
	トイレルーム内の温度が高い	窓や戸を開けて換気をしてください	
脱臭が効かなくなった 脱臭がうるさい	ほこりで目づまりしている	脱臭フィルターを掃除してください（18ページ参照）	
LED照明が点灯しない	ブレーカがOFFになっている	ブレーカーをONにしてください	
	パネル照明が「切」になっている	[パネル照明自動切/入]ボタンを押して、照明設定を「入」にしてください（17ページ参照）	
	人体検知センサーが汚れている	人体検知センサーを柔らかいきれいな布でふいてください	
	トイレルーム内の温度が高い	窓や戸を開けて換気をしてください	

■定格・仕様

項　　目		仕　　様
定格電圧･定格周波数		AC100V･50Hz/60Hz
輻射暖房 パネル	定格消費電力	輻射暖房パネル750：300W　輻射暖房パネル300：165W　（室温20℃ 安定時）
	発熱体	薄型面状PTC*ヒーター ＊PTC=Positive Temperature Coefficient（正温度係数） PTCヒーターはヒーター温度により、消費電力が変動します。 最大始動電流約17A（ブレーカ容量20A）
	表面温度	低め:約33℃、ふつう:約40℃、高め:約47℃　（外気5℃ 隣室10℃時）
	サイズ 幅×高さ×総厚（mm）	輻射暖房パネル750：750×1900×12　輻射暖房パネル300：300×1900×12
	ホルムアルデヒド放散量表示区分	F☆☆☆☆
コントローラ	消費電力	2.3W（待機時）
	タイマー機能	連続運転、タイマー運転、おまかせ運転、切り忘れ防止
	時刻表示	24時間表示（秒表示なし）
脱　臭	方法	触媒脱臭、nanoe（ナノイー）
	風量・消費電力	風量：0.3m^3/分　消費電力：2.8W（nanoe動作時は10.5W）
LED照明	明るさ・消費電力	明るさ：2段階切り替え　消費電力：1.1W
保護装置		漏電遮断回路内蔵
使用周囲温度範囲		0～40℃

保証とアフターサービス よくお読みください

使いかた・お手入れ・修理などのご相談は

■まず、お買い上げの販売店へお申し付けください。

●お買い上げの際に記入されると便利です。

販売店名	
電話	
お引き渡し日	年　月　日

■保証書（別添付）

お引き渡し日・販売店名などの記入を確かめ、お買い上げの販売店からお受け取り、保管してください。

保証期間：お引き渡し日から本体 2 年間
（但し、電気部品は 1 年間）

■補修用性能部品の保有期間 7 年

当社は、本製品の機能を維持するために必要な部品を、製造打ち切り後 7 年保有しています。

修理を依頼されるとき

■まず、「nanoe（ナノイー）」機能パネルのブレーカを切り、お買い上げの販売店へご連絡ください。

■ご連絡いただきたい内容

①品名
②品番 ※品番記載位置は表紙をご覧ください。
③お引き渡し日
④異常の状況（できるだけ具体的に）

●保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理をさせていただきます。

●保証期間を過ぎているときは、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。

●修理料金は次の内容で構成されています。
【技術料】診断・修理・調整・点検などの費用です。
【部品代】修理に使用した部品および補助材料代です。
【出張料】お客様のご依頼により技術者を派遣する費用です。

商品の情報はホームページでご確認ください。 パナソニック 検索 http://panasonic.co.jp/

■転居などでお困りの場合は、以下のお客様相談窓口にご相談ください。
ご使用の回線（IP電話やひかり電話など）によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

消耗品・交換部品・後付パーツのご用命は

ハイ・パーツショップサイト ハイ・パーツショップ 検索 http://www.sumu2.com/shop/parts/

ハイ・パーツショップ 一般のお客様用
ナビダイヤル 0570-081-802
※全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。

【受付時間】月～金 /9:00～19:00
土・日・祝日 /9:00～17:00
●携帯電話・PHS・IP/ ひかり電話などのご利用は
大　阪 06-6906-1224　　東　京 03-5392-7189 (転)

修理のご用命は

パナソニック エコソリューションズ **修理サービスサイト** http://sumai.panasonic.jp/support/repair/
インターネットでのご依頼も可能です。

パナソニック エコソリューションズ **修理ご相談窓口**
ナビダイヤル 0570-081-365
※全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。

【受付時間】365 日 / 9:00～20:00
●携帯電話・PHS・IP/ ひかり電話などのご利用は
大　阪 06-6906-1090
札　幌 011-261-6401 (転)　　名古屋 052-551-7900 (転)
東　京 03-5392-7190 (転)　　福　岡 092-622-0531 (転)

商品のお問い合わせは

パナソニック **総合お客様サポートサイト** http://panasonic.co.jp/cs/

パナソニック **お客様ご相談センター**
フリーダイヤル 0120-878-365
※携帯電話・PHS からもご利用になれます。

【受付時間】365日 / 9:00～20:00
●左記番号がご利用いただけない場合は…06-6907-1187
●FAX ……フリーダイヤル 0120-878-236

音声ガイダンスを短くするには	案内が聞こえたら電話機ボタンの「87」と「670＃」を押してください。 （番号を押しても案内が続く場合は、「＊」ボタンを押してから操作してください。）

※所在地、電話番号、受付時間などが変更になることがあります。　※(転)印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は当社負担です。

ご相談窓口における お客様の個人情報の お取り扱いについて

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

パナソニック株式会社　水廻りシステムビジネスユニット
〒571- 8686 大阪府門真市大字門真1048番地
© Panasonic Corporation 2012
DC1208-4012
GHT1208-4012